Index of Claims

Application No.

09/891,549

Examiner

Applicant(s)

BEREJKA ET AL.

Art Unit

Michael J Feely

1712

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N ļ Interference

Appeal Α

0 Objected

Cla	im					Date				-
Cie		-	_	_			_			
_	Original	ū	<u>س</u>	ω			i			
Final	ij	8/22/03	4/22/03	9/11/03	1					
Œ.	Ĕ	22	3	~		1				
1	U	~	1	١٠٠		1				
	1	V	V							
	2	J	V	_	_	_				_
	2	1	J	-		-	—	-	-	
	-4	1	-		 	-		<u> </u>	-	_
		V /	インファファファ	-		-	_	<u> </u>		-
	5	V	<u> </u>				_	<u> </u>		-
	6	0	V	L	_			_		
	7	0	V							
	1 2 3 4 5 6 7 8	1	√			Ì		_		_
	9	0	V						Г	
	10	V	V				_			
	11	~~0~00~~~	777	Ι	_		_	Ι-	<u> </u>	_
	12	1	1	+-	t^-		-	<u> </u>	-	-
<u> </u>	12	1	1	+-	-	-		-	-	
	13	777	1	-	-	-		-	-	-
<u> </u>	14	Y	1	-	<u> </u>	 	-	├	-	
	10 11 12 13 14 15 16 17	0	\ \ \ \ \ \ \ \	1_	_	_	_	_	 	-
	16	0	V	<u> </u>	_	_		<u> </u>		
	17	0	1	_	_	<u></u>		L		
	18	0								
	19	0	V							
	19 20 21	0	777							
	21	0 7	T		<u> </u>		-		_	_
	22	ij		╁╴	 	 	-	-	+-	-
	22 23 24 25 26	7	V	+-	-	_	-	-	-	-
	24	1		╁一	├—	-	 	-	-	
	24	1	1	-	├		-	 	-	┝-
	25	V	N.	ļ	 	 _	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	26	1	V	! _	_	<u> </u>	L.	_	!	_
	27 28	1	1	<u> </u>	_		L_	_	_	_
	28		1	L.				L		
	29	1	V			L	<u></u>			
	30 31	0	√							
	31	0	V							
	32	007		T -				Ι	_	_
	32 33	ō	7	1	1	1	-		_	_
	34	V		+-	1	-	\vdash	-	-	-
 	34 35 36		777	├	-	-	\vdash	-		-
	36	1	1	\vdash		+-	-	-	-	-
<u> </u>	37	1		-	_	-	┝	-	-	-
 -	37 38 39	1	1	١_	<u> </u>		 	-		
	38	V		 	<u> </u>	-	<u> </u>	—	<u> </u>	<u> </u>
1	39	V	1	=	<u> </u>	L_	L_	<u> </u>		<u> </u>
2	40	v	+ -	=	_	<u> </u>	L_		_	<u> </u>
3	41	V	V	=	L		L	L	L	
4	42	V	1	=	[Π		
5	43	1	1	=					_	
6	44	1	=	=	1			1	1	
7	45	1	=	=	<u> </u>		-	 	_	_
8	46	 	=	=	 	 -	-	-	 	-
9	47	-	┟┋╴	=	+-	 	 -	-	-	-
10	48	+-	=	=	-	-	-		-	-
		-	1=	 _		-	-		-	├-
11	49	-	\ <u>=</u>	=		-	-	-	-	<u> </u>
7.7	(M)	r								

Claim		Date												
<u> </u>	Original		4/22/03	9/11/03				i						
Final	ē		/22	/11				ı İ						
1	0		4	တ					'					
13 14 15	51		=	=						\Box				
14	51 52 53 54 55 56 57		V	_										
15	53		=	=		_		_	_	_				
16	54	_	V	=	-		-	_	_	$\neg \neg$				
17	55		7	=		_	-			\vdash				
	56	_	Ť.	-		-		_		\vdash				
 -	57	\vdash	_	-	-	-			_	\vdash				
	58				—	-			-	\vdash				
 -	59			-					-	-				
	59 60				_	-				\vdash				
	61		_	_	-	-	-		_					
 	61 62 63	-	 	_	-	-	-		-	\vdash				
<u> </u>	63	-	-	-	-	-		_						
 	64	-		 	-	\vdash		-	 	$\vdash \dashv$				
 	64 65	-	 	-	-	-	-	-	 	-				
	66	-	-	-	-	\vdash		-	-					
	67	-	-		├-	-	-	-	-	\vdash				
<u> </u>	67 68	-		-	_	-	t -	-	-	\vdash				
	60	-	-	-	├-		-	├-	├	\vdash				
	69 70	-	-	-	-	-	-			\vdash				
	71	-	-	-	-	-	-	-	-	\vdash				
	72	-	-	-	-	-	-	-	-					
	71 72 73 74 75 76 77	-	-	-	-	 	├-	-						
 -	74		-	-	├─	-	-	-	_	\vdash				
 	75	-	-	-	-	-	-		-					
	76	-		-	├	-	-			\vdash				
 	77	-	-		-	-	-	-	-	\vdash				
	78	-	-	-	-	-	 		-					
	78 79 80	-	-	-	-	-	-			-				
<u> </u>	80	-	-	\vdash	-	-	-			\vdash				
	81		-		-	-	-	-	-	\vdash				
	81 82	-	-	-	-	 	-			\vdash				
	83		-	-	-	-	-	-	-	\vdash				
	84	-	-		-		-	-	-	\vdash				
	84 85	-	-	-	-	\vdash	-	-	-					
 	86	-	 	<u> </u>	 	_	-		-					
 	87	-	-	-	<u> </u>	-	-	-	-	$\vdash \dashv$				
 	88	-	-	-	 	 	-	-		\vdash				
	89	-	\vdash	-	 	-	-		-	\vdash				
 	90	-	+	 	-	-	 	-	-	$\vdash \vdash$				
 	91	-	 	-	 	t^-	-		-	$\vdash \dashv$				
	92	-	<u> </u>	-	-	\vdash	 -	 	-	\vdash				
}	93	-	 	-	 	-	-	-		$\vdash \dashv$				
 	94	-	-	-	-	-	-	-		\vdash				
 	95	-	-	-	-	_	-		-					
 	96	-	\vdash	-	-	-	-	-		\vdash				
 	97	-	-	-	-	_	-	-	-					
 	98	-	_	-	-	-	 		-					
 	99	+-	-	-	├-	\vdash	├-	-	-	$\vdash\dashv$				
	100	-	-	-	-	-	-	-						
1	1100	1	ı	J	1	ı	ı	ı	(ı I				

The color of the	Cla	im				[Date	 е					Cla	aim				[Date	—— Э	_		\neg
13 51 = = 101 102 102 103 1103 1103 1103 1103 1103 1103 1103 1103 1103 1103 1103 1103 1103 1103 1103 1103 1104 1103 1104 1107 1105 55 56 1106 1105 55 56 1106 57 1107 58 1106 1107 1108 59 1109 100				4/22/03	9/11/03																		
14 52 N = 102 103 104 16 54 N = 103 105 56 106 57 105 56 106 57 107 58 106 59 109 60 109 60 60 110 61 111 61 111 61 111 61 111 62 63 113 64 114 65 66 115 66 66 116 66 67 117 68 69 118 69 119 70 120 71 71 71 72 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 76 76 76 76 76 77 78 72 78 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 76 76 76 76 76 76 76 76	13		-	_	-	-	-	+	\vdash	+-	-				$\left - \right $	-+			-	-	-	-	\vdash
15 53 = = 103 104 104 110 104 110 104 110 105 106 56 57 106 56 106 107 58 108 59 109 109 109 100 110 110 111			-		-	-	 	├-	 	-	├			101	-	-+			-	-	-	-	
16		53	-	l	_	-	├	├-	├-	├-	├						-1			-	-		
17 55 V = 105 106 56 106 57 58 108 109 108 59 109 60 110 61 111 111 62 63 113 64 112 63 113 64 64 114 65 66 116 66 116 66 117 68 118 69 119 70 70 70 120 71 120 71 122 73 74 122 73 74 124 75 75 125 76 77 78 125 76 127 78 126 77 77 78 129 80 130 81 131 82 130 84 131 131 82 132 133 84 133 88 89 136 88 136 88 137 136 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 94 94 94 94 94 144 99 146 </td <td></td> <td>5/</td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>├-</td> <td>├-</td> <td>+-</td> <td>├</td> <td>├</td> <td></td> <td></td> <td>103</td> <td>-</td> <td>\dashv</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td>\vdash</td>		5/			-	-	├-	├-	+-	├	├			103	-	\dashv				-	-		\vdash
56 106 57 108 58 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 125 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 87 132 88 133 89 139 90 140 91 141 92 144			-	_	_	┝一	\vdash	+-	+-	├-	├							_	-	-	-	-	
57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 116 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 144 96 147 <td< td=""><td>11</td><td>56</td><td>-</td><td><u> </u></td><td> </td><td>-</td><td>├-</td><td>├-</td><td>\vdash</td><td></td><td>{-</td><td> </td><td></td><td>105</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td>-</td><td></td><td>-</td><td>\vdash</td></td<>	11	56	-	<u> </u>	 	-	├-	├-	\vdash		{-			105	-				-	-		-	\vdash
58 108 59 109 60 110 61 111 62 113 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 128 80 130 81 131 82 130 83 133 84 134 85 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 94 144 <td< td=""><td></td><td>57</td><td></td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>├-</td><td>├</td><td>╁</td><td>╁╌</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td></td><td>\vdash</td></td<>		57		-	-	-	├-	├	╁	╁╌	-								-	-	-		\vdash
59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 146 <td< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td>-</td><td>├-</td><td>├</td><td>├</td><td>╁-</td><td>╀╌</td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td>107</td><td>-</td><td></td><td> </td><td></td><td>-</td><td>-</td><td>├-</td><td></td><td>H</td></td<>			-		-	├-	├	├	╁-	╀╌	\vdash			107	-				-	-	├-		H
60 61 110 61 111		50	-	-	-	-	-	├-	├-	-	-	1		100					├-	-	-	-	\vdash
61			-	-	-	-	-	┢	╁	+	-	}			1-1				-	-	-	├─	Н
62			-	-	_	 	-	┼-	╁	├-	-					\dashv	-		-	├-	-	├	-
63 64 64 665 66 66 66 66 66 66 66 66 67 67 68 68 69 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70			-	-	-	-	-	 	╁	┼-	┼					-	-			-	-	-	\vdash
64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 124 75 125 76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 86 136 87 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 96 146 97 147 98 149		63	-	-	-	-	+-	-	\vdash	┼	+-	-			-			-	-	-		-	\vdash
65 66 66 66 67 67 68 68 69 69 60 69 70 70 71 71 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 73 74 74 75 75 76 76 76 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77			-	-	-	 	+-	\vdash	+-	+-	+	}		113				-	-	-	-	-	-
66 116 67 117 68 118 69 120 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 143 94 144 95 146 96 146 97 148 99 149			-	-	 	-	+-	+-	+	+	+-	1				-		_	-	-	-	-	
67 68 68 69 1118 69 119 70 120 71 121 72 71 122 73 123 74 124 75 76 76 76 77 77 77 77 77 77 78 78 78 79 79 79 70 71 128 79 80 130 81 131 82 83 84 84 85 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 10 141 1992 91 140 991 141 1992 93 143 94 144 955 96 99 1440 99 144 144 1995 144 1999 144 144 1999 144 144 1999 144 144		66	-	-	\vdash	-	+	+-	+-	+-	┼~				-				├-	+-	├-	-	\vdash
68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 149			-	-	-	+-	+-	+	+	+	-			117	+		_		+-	-	-	-	\vdash
69 119 70 120 71 121 72 122 73 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 133 83 133 84 134 85 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 149			-	-	-	-	+-	t	+-	+-	┼-	1	-		\vdash			-	-	-	+-	-	\vdash
70 120 71 121 72 121 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 149		60	-	-	-	-	}	┼	╀	┢╌	┼			110	+	-			├-	-		-	-
71 121 122 123 124 125 126 127 75 125 126 127 77 127 77 127 78 128 79 129 129 130 131 131 131 132 133 134 132 133 134 135 136 136 137 138 139 139 139 139 140 141 141 142 143 144 145 145 145 145 146 147 148 149 148 149 <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>├-</td> <td>╁</td> <td>+-</td> <td>}</td> <td>┼-</td> <td>1</td> <td></td> <td>119</td> <td>\vdash</td> <td>\dashv</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>├</td> <td>-</td> <td>\vdash</td>				-	-	-	├-	╁	+-	}	┼-	1		119	\vdash	\dashv				-	├	-	\vdash
72 122 73 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148 99 149			-	-	├-	-	}	┼-	┼-	╁	-	}		120	\vdash				├	├-	-	-	-
73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 148 99 149			-	-	-	-	├	┼	+-		┼	ł		121	-				-	├-	}_	-	-
74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 133 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 148 99 149			-	-	-	-	├-	╁	╁╌	┼-	┼	1		122	\vdash				├-	├	├	-	-
75 125 76 126 77 127 78 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148 99 149			├	-	├—	-	╁╌	┼~	+-	╁╾	┢			123	1-1	-		-	├─	-		├	-
76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 148 99 149			-		 	┝	╁	╄	╁╌	┼-	┼	1							-	-	-	-	-
77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 149			├-	<u> </u>	-	├	┼	⊬	+-	┼	┼			120	\vdash				├-	-	-		-
78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 149			-	-	├-	├	-	╂	+-	-	├-			120					-	-	├-	-	-
79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 143 94 144 95 146 97 147 98 149			 	_	-	-	┼	⊢	╀	ļ	 			127	-				├		├—	ļ_	
80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 145 96 146 97 148 99 149		70	├	-	-	-	├	╀	╀	┼-	 	{ i		128	-				-	-	-	-	_
81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 149				-	-	-	-	}	┼-	┼-	╀	1			1-1				├	├-	├_	├	\vdash
82 83 84 85 86 87 88 137 88 89 90 140 91 141 92 142 93 94 94 95 146 97 148 99				<u> </u>	-	-	┼-	-	┼	╁-	╂	}		130					├-	-	-	_	\vdash
83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 144 94 144 95 146 97 147 98 149		81			-	-	┼	-	┼-	-	-	1		131	\vdash				<u> </u>	-	ļ		
84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 149				<u> </u>	-	-	+-	-	\vdash	+-	 				-				├-	-		 	\vdash
85 86 87 88 89 90 140 91 141 92 142 93 94 144 95 96 97 148 99		03	-	_	-	-	┼-	+-	+-	-	+			133	-				-	-	-		-
86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 148 99 149			-	-	-	-			+-	-	-	ł	L	134			_		-	-		-	
87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149		00	-	-	-	 -	+-	-	+	+-	┼-	1		135	\vdash			_	├ -	-	-	! —	
88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			-	-	-	-	+-		+-	-	+-	1		136	-			-		-	-	-	-
89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149				├ -	 	├—	┼—	₩	+-	┼	-	-		13/	$\vdash\dashv$			-	├-	├-	├	├	-
90		00	-	_	├-	+-	+-	+-	+	+-	+-	-	 	138	$\vdash\dashv$		_		-	↓_	 		-
91			}	-	-	-	-	+	┼-	+-	+-				\vdash		_	-	-	├_	-	-	<u> </u>
92 142 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149 149			-	-	-	├	┼-	┼-	-	+-	┼-	1			\vdash			_	 	-	 	-	_
93			-	-	-	-	┼	┼-	+	+-	╁								-	-	-	-	\vdash
94		92	-	-				┼-	-	-	┼	1			$\left - \right $	}				 	+-	 -	\vdash
95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			-	-	-			╀	-	-	┼-	}			-			_	<u> </u>		!	<u> </u>	\vdash
96 146 97 147 98 148 99 149			-	-	-		↓	↓ _	+	-	+-	1			-			ļ	-	-	} —	<u> </u>	
97 98 148 99 149			-	<u> </u>	-	_	-	-	+-	-	├-	1							<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	_
98 148 99 149 149 149 149 149 149 149 149 149			<u> </u>	├_	├-	<u> </u>	├-	╀	1	-	-						_			↓ _	-	ļ_	
99 149			 	-	-	-	+-	-	-	-	-				-	_		_	<u> </u>	-	 	L.	
			<u> </u>	├-	-	-	+	╀-	+	-	-				-			-	-	<u> </u>	-	-	\vdash
150				 	-	<u> </u>	├-	+-	₽-	+-	├-				 			_	↓_	┞_	_	L_	
		100	<u> </u>	<u></u>		<u>_</u>	Ц_	L.,	1_	1_	<u></u>]		150	\Box				<u></u>	L_	L	L	لـــا

The Windle William Control of the Co